



H.-Hartziekenhuis Roeselare-Menen vzw

Wilgenstraat 2 - 8800 Roeselare
riziv.nr.: 7/10117/20 ondern.nr.: 0409.779.072

Campus Wilgenstraat 2 - 8800 Roeselare

tel. 051 / 23.71.11 fax 051 / 23.70.60

Campus Westlaan 123 - 8800 Roeselare

tel. 051 / 23.81.11

Campus Rijselstraat 71-73 - 8930 Menen

tel. 056 / 52.21.11 fax 056 / 52.22.00

Campus Bruggestraat 564-566 - 8930 Menen

tel. 056 / 52.21.11

Contactpersoon:

Dhr. dr. W. Marchand

*Urologische chirurgie, nier- &
blaasziekten*

Tel. 051/23 70 90

e-mail: wmarchand@hhr.be

PERSBERICHT

IMPLANTATIE VAN GOUDMERKERS TER BEHANDELING VAN PROSTAATKANKER

Na robotoperatie opnieuw primeur in de behandeling van prostaatkanker in het H.-Hartziekenhuis Roeselare-Menen vzw

Prostaatkanker is een vaak voorkomende kwaadaardige aandoening bij de man in Vlaanderen met een voorkomen van ongeveer 6 000 nieuwe gevallen per jaar.

Een toename van de incidentie wordt verwacht door de vergrijzing van de bevolking.

De behandeling van prostaatkanker hangt in sterke mate af van de uitgebreidheid van de kwaadaardigheid bij diagnose. Bij een vroegtijdige diagnose, waarbij de tumor zich binnen het kapsel van de prostaat bevindt, kan de prostaat volledig weggenomen worden via een kijkoperatie. Sinds januari 2006 gebeurt deze operatie in ons ziekenhuis robotgestuurd.

Een alternatieve goede behandeling is de uitwendige bestraling. De totale dosis van de bestraling is echter gelimiteerd omdat een te hoge dosis schade zou veroorzaken aan de gezonde weefsels en organen, zoals darm en blaas, die zich rond de prostaat bevinden. Daarom wordt de totale dosis van de bestraling beperkt en standaard toegediend in 35 dagelijkse sessies waarbij de patiënt telkens nauwkeurig in dezelfde positie dient te worden bestraald.

Voor een aantal geselecteerde patiënten is het recent in studies aangetoond dat de kans op genezing verbetert door de totale dosis te verhogen en i.p.v. 35 naar 37 of 38 bestralingsessies over te gaan. Om dit mogelijk te maken moet tijdens iedere bestralingsessie een exacte lokalisatie van de prostaat gebeuren met behulp van röntgenbeelden waarbij de positionering telkens wordt vergeleken met een referentiebeeld.

De nieuwe techniek bestaat erin dat goudmerkers geïmplanteerd worden in de prostaat onder echografische begeleiding door de uroloog. Hierdoor kan de radiotherapeut bij elke sessie de prostaat in exact dezelfde positie bestralen. Hierdoor zal de bestralingsbundel bij deze specifieke patiëntengroep beter op de tumor zelf worden gericht met dus minder risico op schade aan de gezonde weefsels en organen, wat minder nevenwerkingen met zich meebrengt.

De techniek wordt dus uitgevoerd in samenwerking met de uroloog en de radiotherapeut en door de samenwerking tussen de 2 diensten zijn we in Vlaanderen 1 van de eerste ziekenhuizen waar deze techniek wordt toegepast.

Contactpersoon:

Dhr. dr. W. Marchand
Urologische chirurgie,
nier- & blaasziekten
Tel. 051/23 70 90
e-mail: wmarchand@hhr.be

H.-Hartziekenhuis Roeselare-Menen vzw
Wilgenstraat 2 - 8800 ROESELARE

Namens de dienst Urologie

Dr. WOUTER MARCHAND

Dr. J.L. Vanhoucke
Dr. H. Van der Eecken
Dr. A. Cornet

Namens de dienst Radiotherapie

Dr. LUC VANUYTSEL

Dr. D. Verniers
Dr. B. Bussels